Elastollan® A 1154 DN

المصنع	BASF Leuna GmbH	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي يوريثين أليفاتي حراري يتميز بثبات ممتاز للألوان، وخصائص تدفق جيدة، واستنساخ تفصيلي لهياكل السطح، ومقاومة للتحلل المائي وقيم ضبابية منخفضة. التطبيقات النموذجية التطبيقات في الجزء الداخلي من السيارة، على سبيل المثال، مقابض الأبواب الداخلية، ولوحات العدادات، ووحدات التحكم المركزية للغطاء، وعجلات الرافعة، وأغطية المنزلق، والأنابيب، والأفلام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	أليفاتي	-	-
	تدفق جيد	-	-
	مقاوم للتحلل المائي	-	-
	تغبيش منخفض إلى معدوم	-	-
الاستخدامات	لوحة عدادات السيارة	-	-
	أجزاء داخلية للسيارات	-	-
	فيلم	-	-
	مقابض	-	-
	أنابيب	-	-
	عجلات	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-
	قولبة الطين	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.11 g/cm³	-	ISO 1183/A
صلابة شور	54	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	30.0 MPa	4351.14 psi	DIN 53504
استطالة الشد	550 %	-	DIN 53504
قوة التمزق	100 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	27 %	-	-
	46 %	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	142 C°	287.6 F°	ISO 306/A120

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	190-235 C°	374.0 - 455.0 F°	-
درجة حرارة القالب	20.0-60.0 C°	68.0 - 140.0 F°	-
درجة حرارة المصهور	180-230 C°	356.0 - 446.0 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.